Index of Claims

Application/Control No.

09/542,139

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner Frantzy Poinvil YUKIE ET AL. Art Unit

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
- Cancelled
- Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

3696

| | | _ | | | | _ | | L | _ | | | | | | | _ | _ | | | | | | | | | | | _ | |
|-------|----------|----------|----------|---|---|---|---|----------|--------|---|----------|------------|----------|---------------|---------|---------|---------------|--------|----------|------|-------|------------|---------|--------|---|----------|---------|--------------|----------|
| Cla | aim | Date | | | | | | | | | Cla | Claim Date | | | | | | | Γ | Cla | Date | | | | | | | | |
| | - | 6 | | | | | | П | | 1 | | = | П | Т | Т | Т | Т | Т | П | ı | | | | | | П | Т | Т | П |
| Final | Original | 10/22/09 | | | | Ш | | | | | Final | Original | | | | | | | | | Final | Original | | | | | | | |
| 证 | Ę | 8 | | | | Ш | | | | | i i | Ę | | | | | | | | | ιĒ | 울 | | | | | | | |
| | | _ | | | | Ш | | | | 1 | | | | \perp | | \perp | \perp | | Ш | L | | | \perp | | | | \perp | | Ш |
| 1 | 1 | = | | | ш | Ш | | | _ | 1 | | 51 | Ш | _ | _ | ┺ | _ | | ш | L | | 101 | \perp | ш | | _ | _ | 1 | Ш |
| 2 | 2 | = | | | ш | Ш | | \perp | _ | 4 | \vdash | 52 | Ш | - | _ | ╄ | - | | ш | - | | 102 | _ | ш | Ш | _ | + | + | Н |
| 3 | 3 | = | Н | _ | Н | Н | Н | \vdash | - | 4 | - | 53 | Н | + | + | + | \rightarrow | - | Н | H | _ | 103 | - | Н | Н | - | + | + | Н |
| 5 | 4 | = | | _ | Н | Н | Н | \vdash | + | - | - | 54 55 | Н | + | + | + | \rightarrow | + | + | H | _ | 104 | - | Н | Н | - | + | + | Н |
| 3 | 6 | - | | _ | Н | Н | Н | \vdash | - | + | - | 56 | Н | + | + | + | + | - | + | H | _ | 106 | - | Н | Н | - | + | + | Н |
| _ | 7 | \vdash | | _ | Н | Н | Н | \vdash | _ | 1 | | 57 | Н | + | + | + | \rightarrow | _ | + | H | | 107 | - | Н | Н | _ | + | + | Н |
| 6 | 8 | = | | _ | | Н | Н | \vdash | \pm | 1 | | 58 | Н | $^{+}$ | + | + | \rightarrow | + | \vdash | - 1 | | 108 | _ | Н | Н | _ | + | + | Н |
| | 9 | Н | | | Н | Н | Н | Н | $^{-}$ | 1 | | 59 | | $^{+}$ | + | + | $^{+}$ | + | Н | ı | | 109 | | Н | Н | _ | + | + | Н |
| 7 | 10 | = | П | | П | П | Н | П | \top | 1 | | 60 | П | \neg | \top | \top | _ | $^{+}$ | П | - 1 | | 110 | \top | г | П | 7 | \top | t | П |
| | 11 | Г | | | П | П | П | П | | 1 | | 61 | П | 1 | T | T | 1 | T | П | - [| | 111 | П | П | П | 7 | | t | П |
| 10 | 12 | = | | | | | | | | 1 | | 62 | | | | | | | | ı | | 112 | | | | | | | |
| 11 | 13 | = | | | | | | | |] | | 63 | | | | | | | | | | 113 | | | | | | | Γ |
| 12 | 14 | = | | | | П | | Ш | | 1 | | 64 | | \perp | \Box | ┖ | I | ┸ | ш | | | 114 | Ш | | П | | | ΙĪ | П |
| 13 | 15 | = | | | | Ш | | | | 1 | | 65 | | _ | _ | | _ | _ | \perp | L | | 115 | \perp | | Ш | | \perp | 1 | |
| 14 | 16 | Ξ | Ш | | ш | Ш | Ш | Ш | _ | 1 | \vdash | 66 | Ш | 4 | + | 1 | 4 | _ | \vdash | ŀ | | 116 | \perp | ш | Ш | _ | + | 1 | \vdash |
| 15 | 17 | Ξ | | _ | ш | Ш | Ш | \Box | _ | 4 | | 67 | Ш | - | \perp | ╄ | \rightarrow | | ш | - | | 117 | _ | ш | Ш | _ | \perp | ╄ | Н |
| _ | 18 | ⊢ | | | Н | Н | Н | \perp | _ | 4 | \vdash | 68 | Н | + | + | ╀ | - | + | Н | H | _ | 118 | + | Н | Н | _ | + | ╀ | Н |
| _ | 19 20 | ⊢ | Н | _ | Н | Н | Н | \vdash | - | 4 | \vdash | 69 | Н | + | + | + | + | - | Н | H | _ | 119 | - | Н | Н | - | + | + | Н |
| _ | 21 | \vdash | Н | _ | Н | Н | Н | \vdash | + | - | \vdash | 70 | Н | + | + | + | + | + | Н | H | _ | 121 | - | Н | Н | - | + | + | Н |
| 16 | 22 | = | | _ | Н | Н | Н | \vdash | _ | + | - | 72 | Н | + | + | + | \rightarrow | + | + | H | _ | 122 | - | Н | Н | - | + | + | Н |
| 10 | 23 | Ë | | _ | Н | Н | Н | \vdash | _ | 1 | - | 73 | Н | \rightarrow | + | + | \rightarrow | _ | + | H | | 123 | - | Н | Н | _ | + | + | Н |
| 19 | 24 | = | | _ | Н | Н | Н | \vdash | _ | 1 | | 74 | Н | + | + | + | \rightarrow | _ | + | H | | 124 | - | Н | Н | _ | + | + | Н |
| -10 | 25 | - | | _ | | Н | Н | \vdash | \pm | 1 | | 75 | Н | $^{+}$ | + | + | \rightarrow | + | \vdash | - 1 | | 125 | _ | Н | Н | _ | + | + | Н |
| | 26 | Н | | | Н | Н | Н | Н | $^{-}$ | 1 | | 76 | | $^{+}$ | + | + | $^{+}$ | + | Н | ı | | 126 | | Н | Н | _ | + | + | Н |
| | 27 | | | | | П | П | П | _ | 1 | | 77 | П | \neg | + | T | \neg | _ | П | ı | | 127 | \top | П | П | _ | \top | T | Н |
| | 28 | | | | | П | | | | 1 | | 78 | | | | | | | П | ı | | 128 | \top | П | | | | | |
| 20 | 29 | = | | | П | П | | | | 1 | | 79 | | | | | | | П | Г | | 129 | П | П | П | | | | |
| 21 | 30 | = | | | | | | | |] | | 80 | | | | | | | | | | 130 | | | | | | | |
| 8 | 31 | = | | | | | | | | 1 | | 81 | | \perp | | | | | Ш | L | | 131 | \perp | | | | \perp | | |
| 17 | 32 | = | | | | Ш | | | | 1 | | 82 | | _ | _ | | _ | _ | \perp | | | 132 | | | Ш | | \perp | 1 | |
| 9 | 33 | = | ш | | ш | Ш | Ш | Ш | _ | 1 | \vdash | 83 | Ш | 4 | + | 1 | 4 | _ | \vdash | ŀ | | 133 | \perp | ш | Ш | _ | + | 1 | \vdash |
| 18 | 34 | = | Н | _ | Н | Н | Н | Н | + | 4 | \vdash | 84 | \vdash | + | + | ╀ | \rightarrow | + | \vdash | - 1 | _ | 134 | + | Н | Н | - | + | + | \vdash |
| 22 | 35 36 | = | Н | _ | Н | Н | Н | \vdash | _ | - | \vdash | 85 86 | \vdash | + | + | + | + | + | \vdash | - 1- | _ | 135 136 | + | Н | Н | _ | + | + | \vdash |
| _ | 36 | \vdash | Н | _ | Н | Н | Н | \vdash | - | - | \vdash | 87 | \vdash | + | + | + | + | + | \vdash | H | _ | 136 | + | Н | Н | - | + | + | \vdash |
| _ | 38 | \vdash | \vdash | - | Н | Н | Н | Н | - | - | \vdash | 88 | \vdash | + | + | + | + | + | + | H | _ | 138 | + | Н | Н | - | + | + | \vdash |
| _ | 39 | \vdash | \vdash | - | Н | Н | Н | Н | _ | 1 | \vdash | 89 | Н | + | + | + | + | + | + | H | - | 139 | + | Н | Н | \dashv | + | + | \vdash |
| | 40 | \vdash | | _ | Н | Н | Н | Н | _ | 1 | \vdash | 90 | Н | + | + | + | \rightarrow | + | \vdash | H | | 140 | + | Н | Н | _ | + | + | \vdash |
| | 41 | \vdash | | | Н | Н | Н | \vdash | _ | 1 | | 91 | | $^{+}$ | + | + | \rightarrow | + | \vdash | H | | 141 | \top | Н | Н | _ | + | + | \vdash |
| | 42 | \vdash | Н | _ | Н | Н | Н | Н | $^{+}$ | 1 | | 92 | Н | $^{+}$ | $^{+}$ | + | \dashv | $^{+}$ | Н | - 1 | | 142 | | Н | Н | \dashv | + | $^{+}$ | Н |
| | 43 | Т | П | | П | П | Н | П | \top | 1 | | 93 | П | \neg | \top | \top | _ | \top | П | - 1 | | 143 | \top | П | П | 7 | \top | † | П |
| | 44 | Г | | | П | П | П | П | 1 | 1 | | 94 | П | T | T | T | | T | П | - 1 | | 144 | | П | П | 7 | | T | П |
| | 45 | | | | | П | | | | 1 | | 95 | | | | | | | П | ı | | 145 | | | | | | | |
| | 46 | | | | | | | | |] | | 96 | | | | | | | | | | 146 | | | | | | | |
| | 47 | | | | | | | | T | 1 | | 97 | | I | I | | I | Ι | | | | 147 | | | | | T | | |
| | 48 | Ľ | | | | Ш | | Ш | | 1 | \Box | 98 | Ш | [| | 1 | _[| | ш | - [| | 148 | ╜ | | Ш | | | 1 | ╚ |
| | 49 | | | | | Ш | | | | 1 | | 99 | | _ | _ | | _ | _ | \perp | | | 149 | | | Ш | | \perp | 1 | |
| | 50 | <u></u> | | | | Ш | | | | ╛ | | 100 | | \perp | | \perp | | | | L | | 150 | \perp | \Box | Ш | | | L | |